



Oktatási könyvajánlat 2007

Jedlik Oktatási Stúdió Bt.
1212 Budapest, Táncsics M. u. 92.
Tel/fax: 276-5335
Internet: www.jos.hu
E-mail: jos@jos.hu

Informatikai ismeretek a 9-10. évfolyam részére



Könyvünk a minisztérium által kiadott kerettanterv alapján készült. Azoknál a témaköröknél, amelyek szerepelnek a közép-szintű érettségi vizsgán is, az ismereteket az érettségi vizsgán elvárt mélységig dolgoztuk fel.

Ennek megfelelően mind a gimnáziumok, mind a szakközépiskolák sikeresen használhatják az alapóraszámban tanuló csoportjaik oktatásához. Készítése során az elméleti ismereteket, illetve az egyes szoftverek használatához szükséges háttérismereteket szoftverfüggetlenül fogalmazzuk meg, így nem kötődik egyetlen irodai programcsomaghoz sem.

(színes, 224 oldal, bolti ára 1.995 Ft, iskolai ára 1.685 Ft)

Informatikai feladatgyűjtemény



Az ismeretek elmélyítéséhez, a különböző szintű vizsgákra való felkészüléshez sok gyakorlásra van szükség. Ezt a célt szolgálja egy fokozatosan nehezedő feladatokat tartalmazó, de mindvégig a valós életre koncentrááló példatár.

Az Informatikai feladatgyűjtemény közel 800 feladatot tartalmaz. Összeállításánál a hatályos iskolai és szakmai követelményekből indultunk ki, így figyelembe vettük a kerettantervek, a közép- és emelt szintű érettségi elvárások, valamint az ECDL és OKJ vizsgák követelményeit is. Ennek megfelelően a példatárban programozási feladatokat is találunk.

(168 oldal, bolti ára 1.680 Ft, iskolai ára 987 Ft)

Informatika szóbeli érettségi közép- és emelt szinten



Az érettségi vizsga 2005 óta egységes elvárást jelent mind a gyakorlati, mind a szóbeli vizsgarészen.

Könyvünkben azokat az ismereteket dolgoztuk fel, amelyeket a jelöltektől a szóbeli vizsgabizottság kér számon a közép-, illetve az emelt szintű vizsgán. Arra törekedtünk, hogy a jelöltek általános képet kapjanak az elvárt anyagról, ezért nem egy konkrét tételsor mentén dolgoztuk fel az ismereteket. Az érdeklődők számára a kiadó honlapjáról (www.jos.hu) teszünk elérhetővé egy tételsor mintát és az érettségi vizsgával kapcsolatos egyéb információkat.

(192 oldal, bolti ára 1.890 Ft, iskolai ára 1.365 Ft)

A Windows Vista használata

A Microsoft új operációs rendszerében, a Windows Vistában, egyaránt hangsúlyt kap a biztonság, a szórakoztatás és a stabilitás. Csak ízeletül: szabályozható automatikus lejátszás, finoman hangolható tűzfal, szülői felügyelet, kihasználható 3D gyorsítás, az Internet Explorerbe beépített RSS olvasó és adathalászat elleni szűrő, Windows Movie Maker a filmek készítéséhez, Windows Media Center gépünk szórakoztató központtá alakításához stb.

Könyvünk azoknak készült, akik szeretnék megismerni és kihasználni az új operációs rendszer lehetőségeit.

(144 oldal, bolti ára 1.827 Ft, iskolai ára 1.295 Ft)



Az Office 2007 használata

Az Office 2007 új felülete könnyebben átlátható, kezelése pedig lényegesen kevesebb egérműveletet igényel. Az élő minta már formázás közben is mutatja milyen lenne beállításaink eredménye. Munkánkat nagyszámú, de könnyen testreszabható kész minta segíti, és jobban kihasználhatjuk a csoportmunka, az internet és az új fájlformátum lehetőségeit is.

Könyvünk azzal a céllal készült, hogy az olvasó megismerje és megszeresse az Office 2007 új felületét, s hatékonyan tudjon dolgozni az egyes alkalmazói programokkal (Word, Excel, PowerPoint, Outlook, Access, Publisher, OneNote).

(192 oldal, bolti ára 1.974 Ft, iskolai ára 1.365 Ft)



Rajzoljunk CAD programokkal!

(AutoCad 2007, Mechanical Desktop, Inventor)

Ön most ismerkedik a CAD programok alapjaival, vagy meglévő tudását szeretné elmélyíteni? ECDL CAD modul, alapfokú vagy üzemeltetői AutoCad vizsgára készül? Érdeklődik a korszerű térbeli tervező programok iránt?

Lapozzon bele könyvünkbe, amelynek példaanyagát úgy állítottuk össze, hogy az olvasó könnyen elsajátíthassa az egyes AutoDesk programok szerkesztési módszereit, és összehasonlíthassa a szemléletbeli különbségeket! Az áttekinthetőség érdekében a 3D grafikát tárgyaló rész színes kivitelben készült.

(252 oldal, bolti ára 2.940 Ft, iskolai ára 1.890 Ft)



101 ötlet innovatív tanároknak



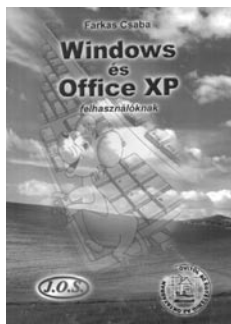
Ötletek a feladatgyűjteményből: a tengerek élővilága, napfogyatkozás, az Uffizi képtár, sajtóműfajok, az aknakereső logikája, a láncreakció, történet totemekben, molekulamodellek.

Ezek a témák csodálatos fotókkal, videókkal, érdekes diasorokkal, szimulációs programokkal szemléltethetők. A gyerekek dolga, hogy fényképezzenek, adatokat gyűjtsenek az internetről, és izléses formában bemutatót vagy weblapot készítsenek belőle. Méréseket végezhetnek, amelynek eredményeit táblázatban rögzíthetik, majd diagramokon szemléltethetik a változásokat.

A könyvet több nyelvre is lefordították, így például elérhető angolul vagy bolgár nyelven is.

(72 oldal, ára 697 Ft)

Windows és Office XP felhasználóknak



A Windows és Office felhasználóknak című könyvünket, a számítástechnika–informatika alkalmazói megközelítő oktatásához fejlesztettük ki.

A több mint 200 oldalas könyv a Windows (magyar) és az Office (magyar) programcsomagok használatára készítik fel a tanulókat. Megírása során arra törekedtünk, hogy az alkalmazói programok használatának leírása rövid és tömör legyen, elsősorban a mintapéldákra és a feladatokra helyeztük a hangsúlyt.

A bőséges feladatállomány lehetőséget ad az alkalmazói ismeretek feldolgozására, így a középszintű érettségi, az ECDL (Európai Számítógép-használói Jogositvány), a számítógép-kezelő (-használó), a számítástechnikai szoftverüzemeltető OKJ

vizsgákra való felkészülésre, melyek követelményrendszerét feldolgoztuk, és a feladatanyagba beépítettük.

A könyv – az alkalmazott szoftverektől függően – több változatban is elérhető (Windows és Office 97 felhasználóknak, Windows és Office 2000 felhasználóknak, Windows és Office XP felhasználóknak).

A könyvet évek óta sok iskola és tanfolyamszervező használja sikeresen tanfolyamain, illetve iskolarendszerű képzésében egyaránt.

97-es verzió: 202 oldal, bolti ára 1.680 Ft, iskolai ára 1.260 Ft.

2000-es verzió: 202 oldal, bolti ára 1.680 Ft, iskolai ára 1.260 Ft.

XP verzió: 224 oldal, bolti ára 1.876 Ft, iskolai ára 1.365 Ft.

Windows XP és Office 2003 felhasználóknak

Könyvünket azoknak ajánljuk, akik önállóan vagy szervezett oktatás (OKJ, ECDL, iskolai oktatás) keretében szeretnének megismerkedni az alkalmazott számítástechnika eszközeivel.

Ebben a könyvben az elméleti alapokon túl tárgyaljuk a Windows XP kezelését, és bevezetjük az olvasót a Word, az Excel, a PowerPoint, a Publisher, az Outlook, az Access, az InfoPath és a SharePoint (egymással szoros kapcsolatban lévő szoftverek) használatába. Könyvünk megírásánál természetesen figyelembe vettük a különböző központi követelményeket (NAT, ECDL, OKJ, középszintű érettségi) is.

(264 oldal, bolti ára 2.415 Ft, iskolai ára 1.470 Ft)



Bevezetés a Windows és Office XP használatába

A Bevezetés a Windows és Office XP használatába c. könyvünkben a Windows XP és az Office XP szoftverekkel, a Microsoft méltán elterjedt operációs rendszerével és irodai programcsomagjával ismerkedhet meg az olvasó.

A könyv nyelvezete egyszerű és tömör, gyakorlati példákon keresztül mutatja be a programok lehetőségeit, és bőséges feladatanyagot tartalmaz a gyakorláshoz is.

A könyvet a Sulinet pedagógus, illetve köztisztviselői számítógép pályázatának nyertesei széles körben használják a kapott eszközök használatának elsajátításában.

(256 oldal, bolti ára 1.960 Ft, iskolai ára 1.365 Ft)



Bevezetés az Office 2003 használatába

Könyvünkben az alapoktól indulva áttekintjük a régi ismerősöket (Word, Excel, Outlook, PowerPoint), és az új komponenseket egyaránt.

Így a könyv az InfoPath 2003 űrlapkészítő és a Publisher 2003 kiadványszerkesztő program mellett bevezetést nyújt a SharePoint Services használatába is. Természetesen az olyan hasznos új funkciók, mint a Business Contact Manager vagy a Tartalomvédelmi szolgáltatás sem maradhettek ki.

A cél mindvégig az, hogy az olvasó ne csak megismerje, hanem meg is tanulja használni az irodai programcsomagot.

(184 oldal, iskolai ára 1.260 Ft, bolti ára 1.960 Ft)



Webszerkesztés egyszerűen



A szélessávú internet-hozzáférés elterjedése egyre több diák, család és kisvállalkozás számára teszi lehetővé, hogy saját honlapjával mutatkozzon be a világhálón.

Könyvünk első részében a FrontPage webszerkesztő programmal ismerkedhet meg az olvasó. Használata könnyen elsajátítható, a kezdők is gyorsan látványos oldalakat készíthetnek vele.

Könyvünk második részében példákon keresztül vezetjük be az olvasót a HTML programozásba, míg a könyv utolsó része azzal foglalkozik, hogyan kell programkóddal megvalósított, látványos elemeket weblapjainkba beilleszteni.

(172 oldal, bolti ára 1.974 Ft, iskolai ára 1.365 Ft)

Esztétikus dokumentumok Worddel



Ezt a könyvet azoknak szántuk, akik a Word használatának alapjait már ismerik, ám szeretnének a szövegszerkesztés mesterévé válni.

A könyv először áttekinti a dokumentumok, kiadványok készítésének évszázadok alatt kialakult sajátosságait, majd típusonként tárgyalja azokat. Részletesen megismerkedhetünk a hivatalos dokumentumok, a tanulmányok, a marketing jellegű kiadványok készítésének szabályaival, de a szerző kitér a könyv és az újság jellegű kiadványok készítésére is.

A könyv elnyerte „Az év informatika tankönyve” címet.

(176 oldal, bolti ára 1.960 Ft, iskolai ára 1.365 Ft)

Windows és Office feladatgyűjtemény



Tematikusan felépített feladatgyűjteményünk segítségével az olvasó alaposan begyakorolhatja a Windows operációs rendszer és az Office programcsomag használatát.

A feladatgyűjtemény tartalmazza az *Informatikai feladatgyűjtemény* anyagát, így megfelel a közép- és emelt szintű érettségi, az ECDL és az OKJ vizsgán elvárt követelményeknek.

Az Informatika feladatgyűjteménynél annyival több, hogy egy összefoglaló feladatsort is tartalmaz, mely szoftverspecifikusan a Microsoft Office-ban elért jártasságot méri.

(176 oldal, bolti ára 1.680 Ft, iskolai ára 1.155 Ft)

Windows Server 2003 hálózatok kezelése

Könyvünk azoknak a kezdő rendszergazdáknak és rendszergazdai ismereteket elsajátítani szándékozó hallgatóknak íródott, akik szeretnének megismerkedni a Windows Server 2003 alapú hálózatok működésével és adminisztrálásával.

A szerzők ezért a fejezeteket jól oktathatóan építették fel, és gondolkodtató kérdésekkel, feladatokkal egészítették ki.

A könyv a hálózati hardver áttekintése után részletesen tárgyalja a hálózati protokollt (TCP/IP), a Windows Server 2003, az ISA, az Exchange Server 2003 üzemeltetését, és kitér a biztonsági kérdésekre valamint a telepítésre is.

(236 oldal, bolti ára 2.415 Ft, iskolai ára 1.575 Ft)



Az SQL példákön keresztül

Könyvünk szisztematikusan felépített példasorozaton át vezeti be az olvasót az SQL adatbázis-kezelő nyelv használatába. Mivel az SQL kevés utasítást tartalmaz, ám ezek bonyolult szerkezetet is alkothatnak, így megismerésének leghatékonyabb eszköze a kidolgozott mintapéldák tanulmányozása.

A könyv 30 feladatcsoportba rendezve több mint 80 kidolgozott, fokozatosan nehezedő, valóságghú feladaton keresztül tárgyalja az SQL alkalmazását. Minden feladatra több megoldás is található, és az olvasó tovább bővítheti az ismereteit a közel 100 gyakorló feladat kidolgozásával.

(192 oldal, bolti ára 1.960 Ft, iskolai ára 1.575 Ft)

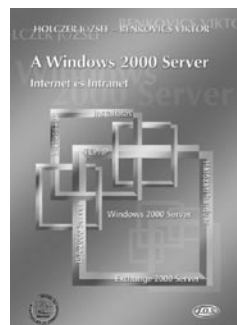


A Windows 2000 Server – Internet és Intranet

Ez a könyv a Windows Server 2003 hálózatok kezelése c. könyvünk elődje. Ennek megfelelően azoknak a kezdő rendszergazdáknak íródott, akik valamilyen ok miatt a Windows 2000 Server működésének és adminisztrálásának megismerésével kezdik tanulmányaikat.

A könyv a hálózati hardver áttekintése után részletesen tárgyalja a hálózati protokollt (TCP/IP), a Windows 2000 Server, az ISA és az Exchange 2000 Server üzemeltetését és kitér a biztonsági kérdésekre valamint a telepítésre is.

(232 oldal, bolti ára 1.980 Ft, iskolai ára 1.575 Ft)



Bevezetés a Microsoft Office Project 2003 használatába



A Magyarországon használatban lévő projektirányítási szoftverek döntő többségét az MS Project változatai alkotják.

A szakma pozitív fogadókészségét megalapozottá teszi a szoftver rugalmas alkalmazhatósága (kis- és középvállalkozások, ill. vállalatok projektjeire is) a projekt teljes életciklusának különböző fázisaiban, irányítási szintjein, valamint különböző funkcióira egyaránt. A szerző fejezetenkénti ellenőrző kérdésekkel és tárgymutatóval is segíti az olvasót.

A könyv bővített és a Project 2007-hez átdolgozott változata előkészületben van.

(240 oldal, bolti ára 3.465 Ft, oktatási ára 2.520 Ft)

Csoportmunka Office 2003-mal



Könyvünk a közös munka számítógépes eszközeinek használatára készíti fel az olvasót.

Ilyen eszköz az Office részét képező Outlook, melynek segítségével könnyen teremthetünk kapcsolatot másokkal, szervezhetünk találkozókat, egyeztethetjük feladatainkat stb.

A SharePoint Services a csoportmunkához kifejlesztett webes platform, mely egyszerűen használható, és a fentiekén túl segíti az információk és állományok biztonságos megosztását is.

A fentiekén túl kitérünk a többi Office program közös munkát támogató eszközeire, valamint az adatok védelmére is.

(252 oldal, bolti ára 2.415 Ft, iskolai ára 1.575 Ft)

Levelezés és csoportmunka Outlookkal



Könyvünket azoknak szánjuk, akik szeretnék megkönnyíteni mindennapos irodai munkájukat az Outlook információ-kezelő szoftver használatával.

Néhány hasznos lehetőség: elektronikus naptár, időbeosztás, értekezletek összehívása (hely és idő összehangolása), partnerek és kollégák elérhetőségének kezelése, feladatok kiosztása és nyomon követése, feljegyzések és elektronikus körlevelek készítése, események automatikus naplózása, digitális aláírás és titkosítás... és természetesen elektronikus levelezés haladóknak, leveleink elérése böngészővel.

(148 oldal, bolti ára 1.960 Ft, iskolai ára 1.365 Ft)

A programozás alapjai Visual Basicben

Könyvünket kettős célú tankönyvnek szántuk.

Egyfelől szeretnénk az olvasót könnyen, az alapfogalmak tisztázásával, de a részletekben nem elveszve megismertetni a programozás csodálatos világával. (Természetesen figyelembe vettük az emelt szintű érettségi követelményeit is.)

Másfelől szeretnénk az olvasónak egy olyan hatékony programozási nyelvet bemutatni, mellyel könnyedén tud új programokat írni (VB 6), de tudását kamatoztathatja a Windows folyamatainak automatizálásában (VB Script), és akár új funkciókkal bővítheti az Office programcsomagot is (VB makrók).

(204 oldal, bolti ára 1.974 Ft, iskolai ára 1.365 Ft)



Programozás C# nyelven

Ismerjük már: „Új műsorhoz új férfi kell...”. Ezt az elvet alkalmazva a már klasszikusnak tekinthető Basic és C++ nyelvek mellett megjelent az új C# programozási nyelv, amely a Microsoft.NET rendszer része. A nyelv mottójának a következő képletet tekinthetjük:

A Basic egyszerűsége + a C++ hatékonysága = C#!

A könyv a programozással most ismerkedőknek egy új világ új eszközét mutatja meg, míg a programozásban jártas olvasók talán megérik azt, hogy ez az a nyelv, amit kerestek.

(192 oldal, bolti ára 2.730 Ft, iskolai ára 1.575 Ft)



Programozási ismeretek haladó felhasználóknak

Ezt a könyvet azoknak szántuk, akik szembekerültek azzal, hogy a továbblépéshez a programozás alapjaival is tisztában kell lenniük.

Könyvünkben a HTML és az SQL áttekintése után mintapéldákon keresztül átnézzük a Visual Basic.NET lehetőségeit és az eredményes programozáshoz szükséges elméleti alapokat.

A tárgyalt ismeretanyagot összehangoltuk a hivatalosan elvárt követelményekkel, így egyaránt ajánljuk az emelt szintű érettségire, a programozó szakmai vizsgára készülőknek, és minden „haladó” felhasználónak.

(194 oldal, bolti ára 2.415 Ft, iskolai ára 1.365 Ft)



Fizika I.



Vermes Miklós, a Kossuth-díjas fizika tanár közérthető stílusban, a kísérletekre és példákra alapozva készítette el nagy sikerű fizika tankönyvét.

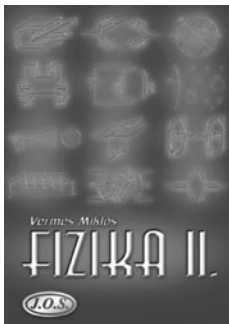
A könyv az elméleti ismereteket tömören foglalja össze, és igen sok, a hétköznapi életből vett kísérlettel, példával és feladattal egészíti ki azt.

Bár a könyv az 1980-as években íródott, mindmáig megállja helyét a középiskolai fizika oktatásban, és útmutató lehet módszertani kérdésekben is.

Az I. kötet a mechanika és a hőtan fejezeteit tartalmazza.

(I. kötet: 220 oldal, bolti ára 1.586 Ft, iskolai ára 1.260 Ft)

Fizika II.



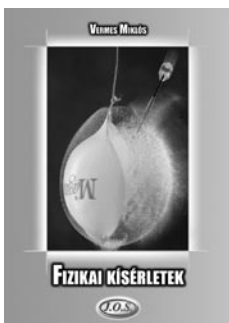
Vermes Miklós: Fizika II. c. könyve az I. kötet folytatásaként az elektromosságtan, az optika, a modern fizika és a csillagászat témaköreit tartalmazza.

Csakúgy mint az I. kötetet, ezt is a szerző eredeti ábrái illusztrálják, amelyek egyszerűek, lényegretörőek, és könnyedségük ellenére is megőrzik a könyv tudományos jellegét.

A ma elfogadott szabványokhoz és fizika tantervi követelményekhez a szerzővel évtizedeken át együtt dolgozó közvetlen kollégái „Muki bácsi” szellemében igazították hozzá a több évtizede sikeres tankönyvet.

(II. kötet: 248 oldal, bolti ára 1.680 Ft, iskolai ára 1.365 Ft)

Fizikai kísérletek



Vermes Miklós mindig olyan kísérletekkel szemléltette a fizika törvényszerűségeit, amelyek nemcsak egyszerűen megvalósíthatók, hanem a mérési eredmények is könnyen számíthatók.

Könyvünkben ezeket a kísérleteket tematikusan rendszerezve foglaljuk össze, a megvalósításhoz szükséges „receptekkel” együtt. A kísérletek a szerző tanári kézikönyveiből származnak, néhány jelölés, illetve mértékegység aktualizálásán kívül más módosítás nem történt, így az olvasó eredeti Vermes könyvet tarthat a kezében.

(174 oldal, bolti ára 2.415 Ft, iskolai ára 1.575 Ft)

Biztosan sikerül?

Felkészülés a 6 évfolyamos gimnáziumok felvételi vizsgájára matematikából és magyarból

Feladatgyűjteményünk témakörönként csoportosítva, fokozatosan nehezedő feladatok segítségével készíti fel a tanulókat a felvételi követelmények elsajátítására; mindkét tárgyhoz tartalmaz azonban 5-5 vegyes feladatsort is. A példatárat szakkörökre, tanórai differenciálásra és vetélkedőkre is ajánljuk, mivel az alapkészségek elsajátítására, a logikus gondolkodás fejlesztésére helyezi a hangsúlyt. A kötet tartalmazza a megoldásokat is, így egyaránt alkalmazható egyéni és csoportos munkára.

(215 oldal, bolti ára 1.995 Ft, iskolai ára 1.395 Ft)



Középiskolára előkészítő feladatok - Matematika

A feladatgyűjtemény az átlagos vagy annál nehezebb feladatok módszeres áttekintésével és begyakoroltatásával segíti a négy évfolyamos középiskolai felvételi vizsgára készülőket.

A rutinszerűen kitűzhető egyszerű feladatokkal nem foglalkozik, viszont a típuspéldák és a nehezebb feladatok esetében a megoldások menetét is tartalmazza.

A szerzők több évtizedes tapasztalataikat foglalták össze, és figyelembe vették az új tantervi elvárásokat is.

A könyvet elsősorban szervezett formában felkészülő tanulók részére ajánljuk.

(136 oldal, bolti ára 1.680 Ft, iskolai ára 987 Ft)



A versenyszás alapjainak oktatása

Kiss Miklós, aranyérmes úszóink (pl. Egerszegi Krisztina, Cseh László) első edzője ebben a könyvben mutatja be azt a módszert, amely megalapozta tanítványai sikerét.

„Nyugodtan mondhatom, hogy ez a könyv minden úszásoktatással foglalkozó edzőnek »bibliája« lehet. A »mit miért és hogyan tanítsunk, hogyan javítsunk« brilliáns logikája segítséget nyújthat nemcsak az edzőnek, hanem versenyzőnek, szülőnek egyaránt.” (Kiss László, szövetségi kapitány)

(színes, 272 oldal, bolti ára 4.830 Ft, iskolai ára 3.864 Ft)



